

TYTAN PROFESSIONAL 60 Секунди

Бързо Универсално PU Лепило

ERGO 300 мл



10040747

Многофункционално професионално полиуретаново лепило с широко приложение в строителството. Препоръчва се за довършителни работи, монтаж на первази, подпрозоречни дъски, стъпала и декоративни елементи. Подходящо и за зидане на преградни стени и облицовки от керамични блокчета, силикатни блокчета, газобетон, както и за монтаж на гипсокартон и OSB плоскости върху стени и подове. Залепване на изолационни материали като EPS, XPS и минерална вата.



ПРЕДИМСТВА

- Първоначално силно залепване след 60 секунди
- Отлична адхезия към повечето строителни материали
- Употреба в широк температурен диапазон (от 0°C до +30°C)
- Ниско вторично раздуване
- Готово за употреба
- Без прах и замърсявания
- Дебелина на лепилния слой до 5 мм

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

- Залепване на стенни плоскости от дървесни плоскости (OSB, MDF, ПДЧ) и гипсокартон и фазер.
- Зидане на преградни стени и обшивки от газобетонни блокове, силикатни блокове, керамични блокчета
- Монтаж на подпрозоречни дъски и стъпала
- Залепване на декоративни елементи, кухненски плотове, кутии, подови первази, щурцове
- Залепване на плоскости от EPS, XPS и минерална вата

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметър (+23°C/50% RH)	стойност
Начално задържане: тежки елементи [сек]	120
Първоначално фиксиране: леки елементи (Посочените времена се отнасят за минимална влажност от 40%. При по-ниска влажност времето може да е по-дълго). [сек]	60
Време за корекции [мин]	2 - 5
Отворено време [мин]	2 - 5
Пълно време за втвърдяване (RB024) [ч]	24
Клас на горимост (DIN 4102)	B3
Капацитет (изследвания, проведени за опашки от лепило с диаметър 2-3 см, ефективността зависи от температурата на околната среда, влажността, разстоянието между лепилото и елементите на стената и избрания метод на нанасяне) [м]	11
Условия за работа	стойност
Температура на флакон/пистолет (оптимално +20°C) [°C]	+5 - +35
Температура на основата/околната среда [°C]	+0 - +35
Повърхностно	стойност
Якост на опън перпендикулярно на OSB (разстояние 1,5 mm) [kPa]	≥90
Якост на опън перпендикулярно на бетон (разстояние ≤ 1 mm) [kPa]	≥400
Якост на опън перпендикулярно на керамични блокове (≤1 mm разстояние) [kPa]	≥160
Якост на опън перпендикулярно на варо-пясъчни блокчета (≤1 mm разстояние) [kPa]	≥440
Якост на опън, перпендикулярна на метална ламарина с покритие (разстояние 1,5 mm) [kPa]	≥145
Якост на опън перпендикулярно на PVC (разстояние 1,5 mm) [kPa]	≥160
Якост на опън перпендикулярно на дърво (разстояние 1,5 mm) [kPa]	≥540
Якост на опън перпендикулярно на стъкло (разстояние 1,5 mm) [kPa]	≥130

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Преди употреба прочетете указанията за безопасна употреба в края на техническата карта и листа за безопасност.

Подготовка на основата

- PU лепилото показва много добра адхезия към типични зидарски елементи като: клетъчен бетон, керамични кухи тухли, тухли, бетон, експандиран полистирен, дърво, OSB плоскости, гипсокартон, минерална вата, алуминий, мазилка.
- Основата трябва да бъде стабилна, гладка, суха, без следи от прах, масла и мазнини.
- При наличие на хидрофобен слой върху залепваните материали е необходимо повърхностите да се нагряват механично.

Подготовка на продукта

- Твърде студен флакон трябва да бъде загрят до стайна температура чрез потапяне в топла вода с температура до +30 °C или да бъде оставен на закрито температура минимум 24 часа преди работа.

Нанасяне

- Поставете предпазните ръкавици.
- Разклатете интензивно флакона (10-20 сек. с дъното нагоре) за старателно смесване на компонентите.
- Завийте пистолета на флакона.
- Работната позиция на флакона трябва да бъде с дъното нагоре.
- Нанесете лепилото по повърхността, на разстояние 2-3 см от ръба на елемента.
- Размерът и скоростта на нанасяне се контролира чрез силата на натискане на спусъка на апликатора. Върхът на пистолета, по време на нанасяне, трябва да се намира на около 1 см от повърхността на залепвания елемент.
- Ако работата е прекъсната за повече от 5 минути, поставете края на маркуча плътно върху щифта, разположен на лоста на адаптера.
- Гипскартон и OSB. Нанесете дебела ивица лепило около крайщата на плоскостта на 5 см от ръбовете и допълнителна ивица на средата. Лепилото трябва да покрива $\geq 5\%$ от повърхността за лепене.
- Общи инструкции за приложение: Нанесете лепилото върху повърхността на ивици с диаметър 2-3 см (диаметърът зависи от структурата на основата). След нанасяне изчакайте минимум 1 минута (но не повече от 2 минути), след което съединете лепените елементи. Възможно е коригиране до 3 минути. При големи повърхности, като гипсокартон или OSB, лепилото трябва да покрива $\geq 5\%$ от площта. За малки декоративни елементи лепилото трябва да покрива $\geq 50\%$ от залепващата повърхност. Препоръчителната дебелина на лепилния слой е ≤ 5 мм (за предпочитане ≤ 1 mm). При неравности над 0,5 см е необходимо изравняване на повърхността. При лепене на елементи към таван или вертикални повърхности се препоръчва задържане до

3/6

Обновено на: 23.06.2026

постигане на начално. Времето за пълно втвърдяване на лепилото е 24 часа. След втвърдяване лепилото може лесно да се реже, шлайфа, шпаклова или боядисва. Защиатавайте лепилото от UV лъчи с помощта на мазилка, боя и др.

- Парпети, стълби, протектори: нанесете минимум две дебел и успоредни ивици лепило на мястото, където парпетът ще бъде закрепен / около стълбите, протекторите като оставите 5 см разстояние от края на елемента.
- EPS, XPS, декоративни елементи, изолационни плочи: нанесете дебела ивица лепило като оставите 5 см разстояние до периметъра на залепваната повърхност и допълнителна ивица лепило на средата на залепваната повърхност.
- Автоклавен клетъчен бетон, гардероби, вани / умивалници, малки преградни стени: нанесете дебела ивица лепило наоколо на залепваната повърхност, като оставите 5 см разстояние от края на елемента, и на средата на блокчето. Основата за залепване трябва да бъде равна и гладка.

След приключване на работа

- Ако нансянето бъде прекъснато за повече от 5 минути, дюзата на апликатора трябва да се почисти с чистител за полиуретанова пяна и да се разклати преди нанасяне.
- След употреба захванете плътно края на маркуча с щифта, разположен на лоста на адаптера, така че маркучът да се огъне на две места. Спазването на горните инструкции и правилното съхранение на продукта може да позволи повторната му употреба след 60 дни.

Забележки / ограничения

- При нанасяне при температура, по-ниска от препоръчаната е възможен по-нисък добив или по-дълъг процес на изсъхване.
- Отворената опаковка трябва да се използва в рамките на 30 дни.
- Продуктът не се препоръчва за полиетилен, полипропилен, полиамид, силикони, тефлон
- Качеството и техническото състояние на използвания пистолет оказват влияние върху параметрите на крайния продукт.
- Лепилото е безопасно за полистиренови плоскости, не ги разрушава.
- Използвайте ацетонен чистител за премахване на незасъхнало лепило. Внимание! Чистителят може да повреди полистиренови плоскости.
- Втвърденото лепило може да бъде премахнато с TYTAN чистител за изсъхнала пяна.
- Продукта не бива да се използва в затворени помещения без приток на свеж въздух и възможност за проветряване.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Всички изброени параметри се основават на лабораторни тестове и изпитания в съответствие с вътрешните стандарти на производителя и силно зависят от условията на втвърдяване на паяната (температура на кутията, околна среда, основа, качество на използваното оборудване и умения на лицето, което полага паяната). При пролуки, по-широки от 2 см, стойностите на параметрите могат да

се различават от посочените в таблицата с технически данни.

ТРАНСПОРТ / СЪХРАНЕНИЕ

Лепилото е годно за употреба до 12 месеца от датата на производство, при условие, че е съхранявано в оригиналната си опаковка във вертикална позиция (с вентила нагоре) на сухо място с температура от +5 °C до + 30 °C. Съхранението при температура над +30°C скъсява срока на годност на продукта и има неблагоприятен ефект върху параметрите. Продуктът може да се съхранява при температура от -5°C, но не повече от 7 дни (изкл. времето за транспорт). Съхраняването на флакони с лепило при температури превишаващи +50°C или в близост до огън е забранено. Съхраняването на продукта в позиция, различна от препоръчителната може да доведе до запушване на вентила. Флаконът не може да бъде притискан или пробиван, дори и когато е празен. Да не се съхранява в пространство, предназначено за пътници. Да се транспортира само в багажника.

Подробна транспортна информация е включена в Информационният лист за безопасност.

температура на транспортиране	период на транспортиране [дни]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

ДАННИ ОТ КАТАЛОГА

Номинален капацитет / обем / размер	Цвят	Брой бройки в колективната опаковка	Индекс	Код EAN
300 ml	N/A	12	10040747	5902120119882

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Информацията, съдържаща се тук, се предлага добросъвестно въз основа на изследванията на производител и се счита за точна. Въпреки това, тъй като условията и методите на използване на нашите продукти е извън наш контрол, тази информация не трябва да се използва в замяна на клиентски тестове, за да се гарантира, че продуктите на Производителят са напълно задоволителни за вашите специфични приложения. Гаранцията на производителя е, че продуктът ще отговаря на актуалната търговска спецификация. Единственото възможно обезщетение при неспазване на това условие е ограничено до възстановяване на покупната цена или замяна на продукт доказано различен

от гарантираното.Производителят отказва всякакви други изразени или косвени гаранции за пригодност за специфични нужди или комерсиалност. Производителят не носи отговорност за случайни или последващи щети. Предложенията за употреба не трябва да се приемат като стимул за нарушаване на патентите.